

Technisches Datenblatt Rosenbaum AH 6202 S

Headset:	Aktiv Headset Airplane Rosenbaum AH 6202 S
Verwendung :	Flugzeug GA PJ Stecker
Anschluss:	Mikrofon: PJ-068, Kopfhörer PJ-055 beide Stecker 14 K vergoldet
Betriebsart:	prozessorgesteuerte aktive Lärmdämpfung/dynamischer Geräuschfilter
Schalldämpfung:	passiv bis 40dB/aktiv bis 64 dB
Arbeitsspannung:	8 – 32 Volt DC Sicherheitssystem mit Überspannungsschutz
Kopfhörer:	dynamisch, geschlossen, Frequenzbereich 40 Hz bis 15000 Hz ohrumschließend
Nennimpedanz:	mono: 140 Ohm passiv/180 Ohm aktiv stereo: 280 Ohm passiv/360 Ohm aktiv
Mikrofon/Verstärker:	wirksamer Rangefilter, kompensierendes Kondensatormikrofon Übertragungsbereich 100 Hz bis 8000 Hz, Mikrofon Flexibel/Windschutz
Abschlussimpedanz:	160 bis 2200 Ohm



Betriebstemperaturbereich:	getesteter Bereich -20 bis + 70 Grad Celsius
Gewicht:	Headset: 320 Gramm/Steuermodul + Kabel: 110 Gramm

Das prozessorgesteuerte ANR System reduziert den Lärm des ohnehin hervorragend passiv gedämmte Headsets, um durchschnittlich weitere 22 dB. Dieser hervorragende Wert ist mit das beste was der Markt derzeit bietet. Durch die Prozessortechnik werden wichtige Signale wie Stallwarner trotz ANR wiedergegeben. Die Mikrofon Elektronik hat einen eigenen dynamischen Filter gegen Störgeräusche EESC System (economic energy system control) erforderliche 9 Volt Blockbatterie hält im Standardbetrieb ca. 55 Stunden. Das EESC regelt die Stromaufnahme nach dem Inverterprinzip, so dass nur der tatsächliche Energiebedarf abgerufen wird. Ferner natürlich automatische Abschaltung und Einschaltung über Intercom des Flugzeuges. Die Lautstärke lässt sich für jedes Ohr separat stufenlos verstellen. Perfekter Tragekomfort auch auf Langstreckenflügen. Lieferung inklusive Anschlusskabel für I-Phone und Steuermodul.

Hersteller Nummer: AH6202S-XQ910008H